

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

## أستاذ شوقي محمد

الملف السبعون  
{محلول}

محمّد في القدرات

0536345328



إذا كان متوسط الأعداد ( ٩٤ ، ٩٦ ، ٩٧ ، س ) يساوي ٩٥ ،  
فما قيمة س ؟

أ ٩٣

ب ٩٥

ج ٩٨

د ٩٩

0536345328

د  $\frac{1}{4}$

ج  $\frac{1}{3}$

ب  $\frac{1}{6}$

أ  $\frac{1}{12}$

$\frac{7}{12} - \frac{9}{12} = \frac{1}{12}$

0536345328

إذا كان ٥ جالون تُطعم مدينة لمدة ١٥ يوم، فكم جالون  
يطعم المدينة ٧٥ يوم ؟

د ٣٠

ج ٢٥

ب ٢٠

أ ١٥

0536345328

إذا كان سعر القلم = ٢٠٠ ريال ويُراد بيعه بمكسب ٣٠٪ ،  
ما سعر البيع ؟

د ٢٨٠

ج ٢٦٠

ب ٢٣٠

أ ٢٢٠

0536345328

جهاز يكتب ١٠٠٠ كلمة في الدقيقة، كم يكتب في ٥ دقائق ؟

د ٥٠٠٠

ج ٣٠٠٠

ب ٢٥٠٠

أ ٢٠٠٠

0536345328



صندوق أبعاده ٥ ، ٢ ، ٢ ، أوجد مساحة أوجهه ؟

أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٤١

د ٤٨

0536345328

إذا كان  $s$  عدد صحيح، (  $s - 2$  ) يقبل القسمة على 7 فإن  
(  $s^3 - 3$  ) يقبل القسمة على .....

د 7

ج 5

ب 3

أ 2

0536345328



إذا كان  $7س + 4س = 22$ ، أوجد قيمة  $س$

أ ٢

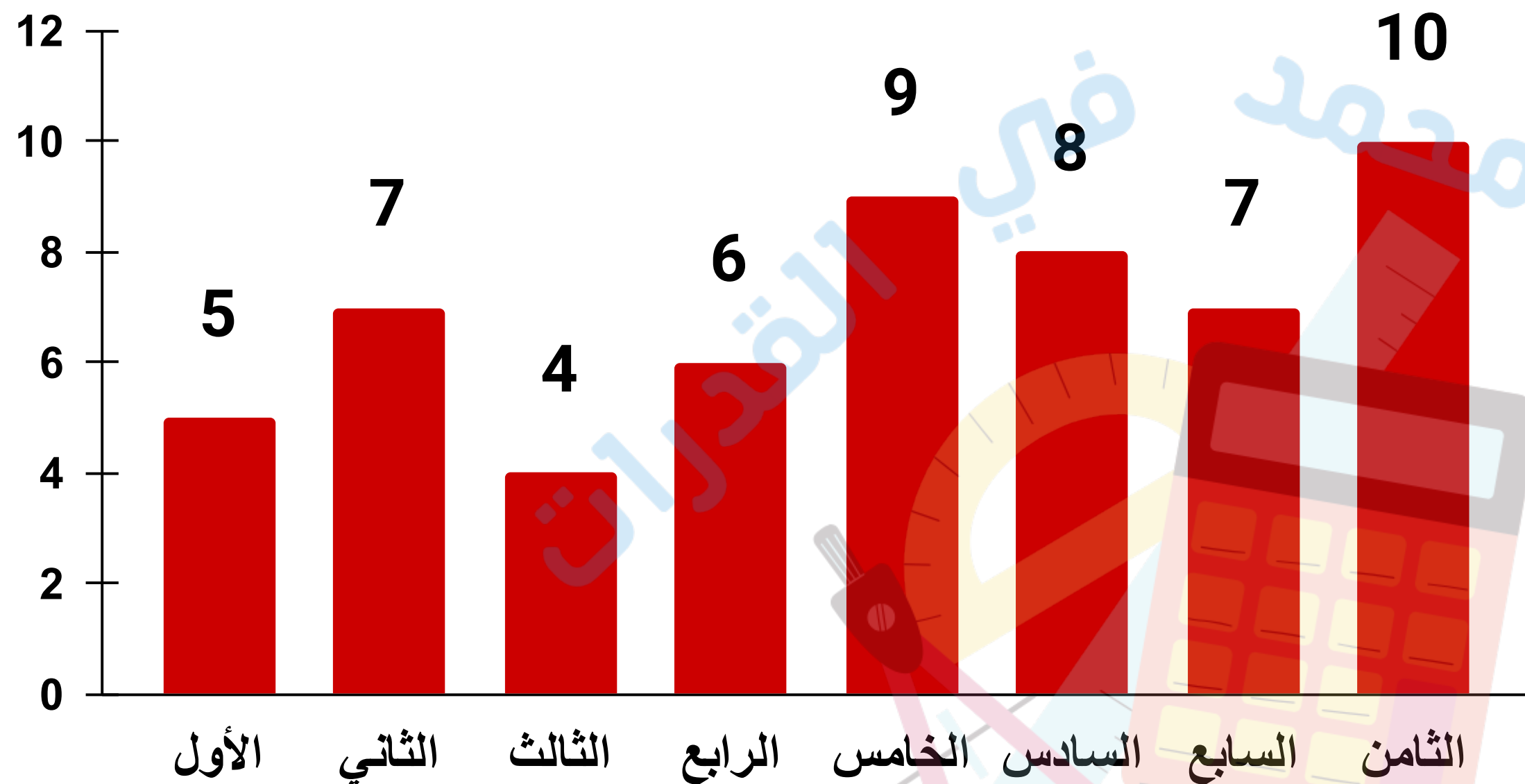
ب ٤

ج ٥

د ٦

0536345328

## الدرجات



أوجد متوسط درجات  
الطلاب

ب ٧

أ ٦

د ٩

ج ٨

0536345328

ما أقل نوع من حيث  
القيمة الغذائية ؟

| قيمة غذائية | بروتين | دهون | سكر |             |
|-------------|--------|------|-----|-------------|
| ٤٠٠         |        |      |     | سمك         |
| ٥٠٠         |        |      |     | لحم         |
| ٢٠٠         |        |      |     | لانشون دجاج |
| ٣٠٠         |        |      |     | لانشون لحم  |

أ سمك

ب لحم

ج لانشون دجاج

د لانشون لحم

0536345328

دائرة ومرع لهما نفس المساحة = ١٦ وحدة مربعة، قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط الدائرة -القيمة الثانية : محيط المربع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

## قارن بين :

- القيمة الأولى : ١ سم - القيمة الثانية : ١٥ ملم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

راتب حسن يزيد عن راتب ماجد بـ ٣٠٪ ومصروف حسن الشهري يزيد عن مصروف ماجد الشهري بـ ٣٠٪ ، قارن بين :  
- القيمة الأولى : ما يوفره حسن - القيمة الثانية : ما يوفره ماجد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان  $a > b$  ، قارن بين :

-القيمة الأولى :  $(\frac{1}{a})$

-القيمة الثانية :  $(\frac{1}{b})$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

تزيد ع عن ٦ بمقدار ٢٦، ما المعادلة الدالة عن ذلك ؟

أ  $٢٦ = ٦ - ع$

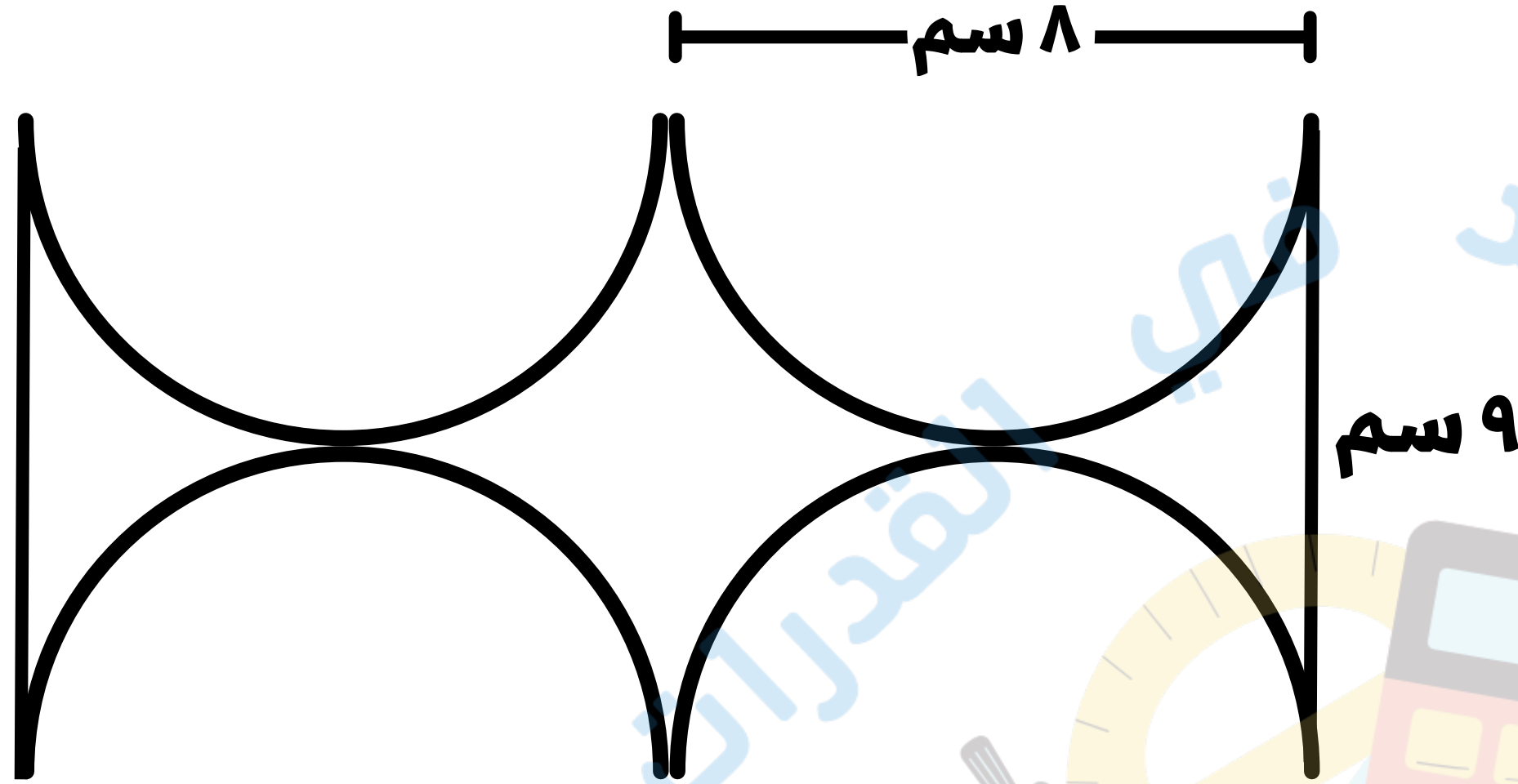
ب  $٦ - ٢٦ = ع$

ج  $٢٦ = ٦ + ع$

د  $٦ = ٢٦ + ع$

0536345328

ما محيط الشكل ؟



أ ١٦ ط

ب ١٦ ط + ٩

ج ٨ ط + ١٨

د ١٦ ط + ١٨

0536345328



إذا كان مساحة الشكل = ٢٠،  
أوجد مساحة المظلل؟

أ ٥

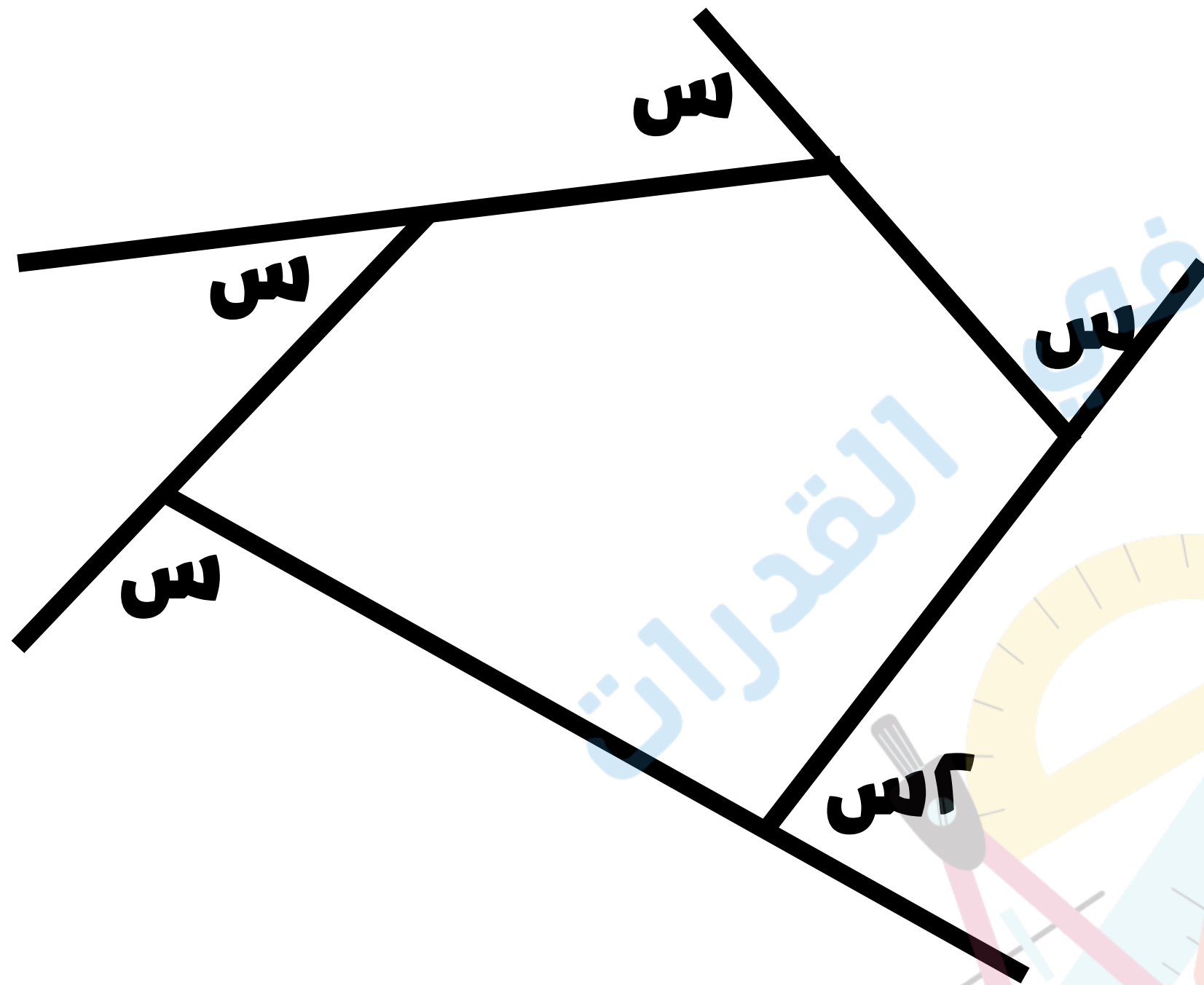
ب ١٥

ج ١٠

د ١٨

0536345328

أوجد قيمة  $s$  ؟



أ ٧٠

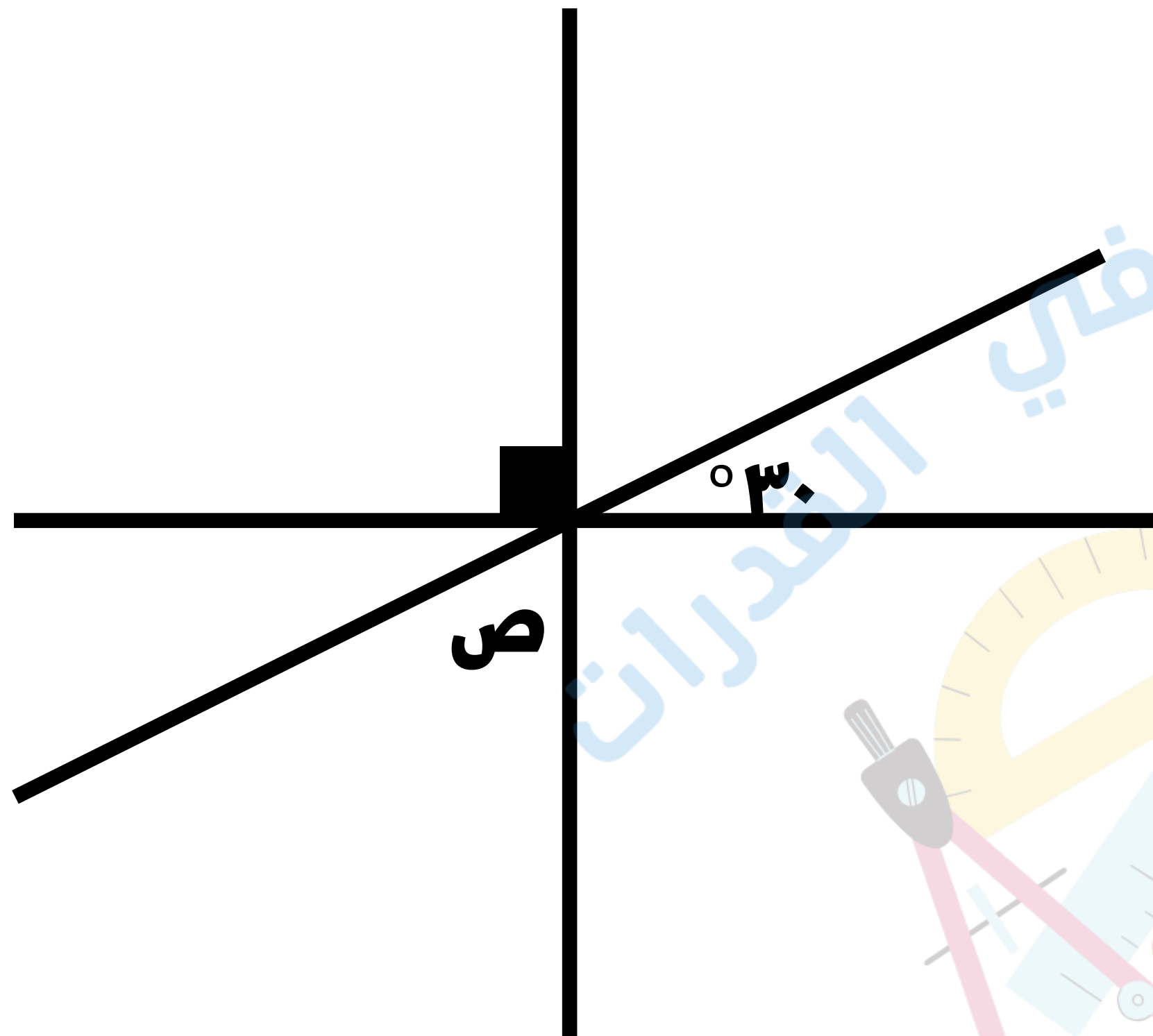
ب ٦٠

ج ٤٨

د ٣٦

0536345328

أوجد قيمة ص ؟



أ ٣٠

ب ٤٥

د ٩٠

ج ٦٠

0536345328

سؤال 20

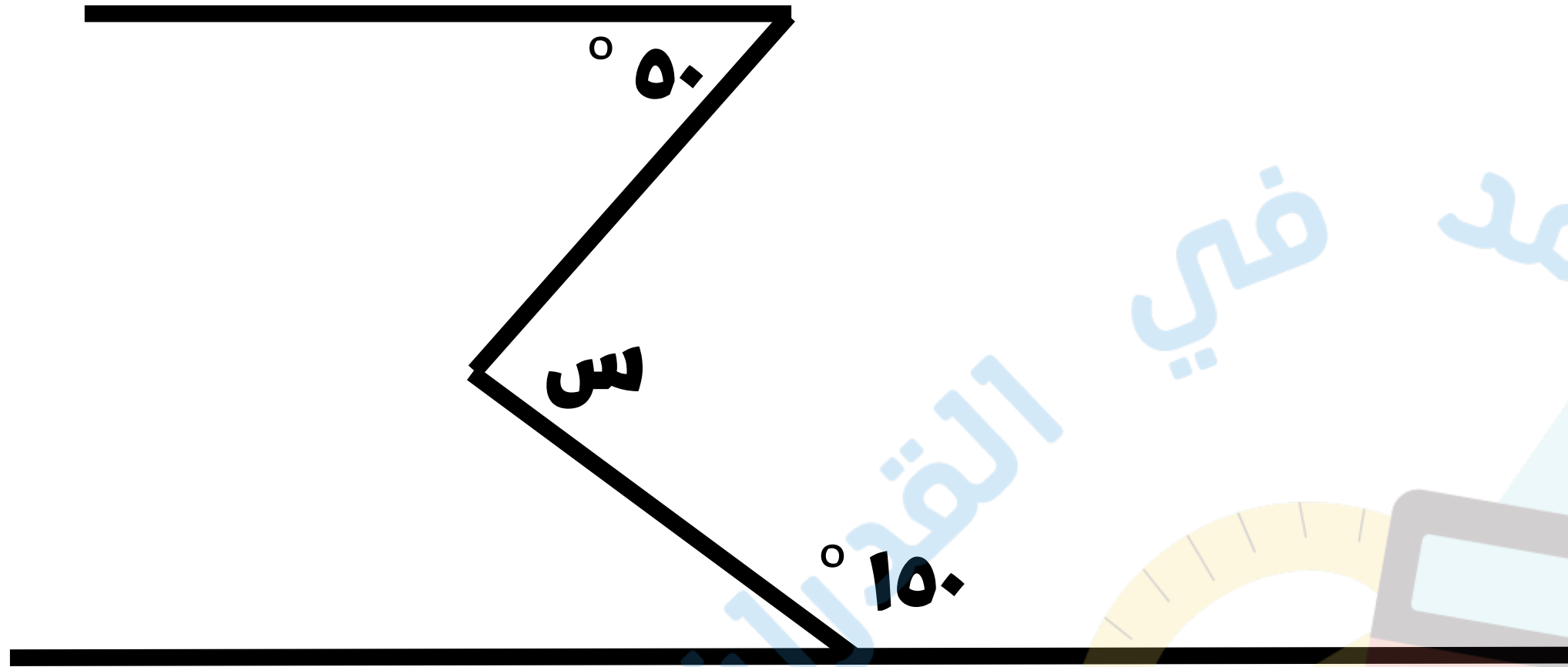
أوجد قيمة  $s$  ؟

أ ١٠٠

ب ٨٠

ج ٩٠

د ٦٠



0536345328



إذا كتب أحمد ( مركز قياس ) وكتب كل يوم حرف، فإذا بدأ يوم الأربعاء ففي أي يوم ينتهي؟

د الأربعاء

ج الثلاثاء

ب الجمعة

أ الأحد

0536345328

فوج سياحي مكون من مجموعتين، رُبع المجموعة الأولى ذهبوا لرحلة و  $\frac{2}{3}$  المجموعة الثانية ذهبوا لرحلة أخرى وتبقى من المجموعتين ٥ أشخاص، ما القيمة المحتملة لعدد المجموعة الأولى ؟

د ٢٠

ج ١٢

ب ٨

أ ٤

0536345328

إذا كان راتب خالد الشهري ٨٠٠٠ ريال وراتب سعد

الشهري ٩٠٠٠ ريال ويوفر خالد ثمن راتبه ويوفر سعد تسع

راتبه، فبعد ٧ سنوات و ١٠ شهور ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ما يوفره خالد - القيمة الثانية : ما يوفره سعد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سلك طوله ١٤ سم تم لفه على شكل دائرة، أوجد طول قطر الدائرة ( علمًا بأن  $\pi = \frac{22}{7}$  ) ؟

د  $\frac{22}{11}$

ج  $\frac{49}{11}$

ج

ب  $\frac{11}{49}$

ب

أ  $\frac{49}{11}$

أ

0536345328

مثلثات متطابقة الأضلاع ومتطابقة، تم منهم تشكيل معين  
وسداسي، قارن بين :  
- القيمة الأولى : مساحة المعين - القيمة الثانية : مساحة السداسي

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية